

PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA LA COCHINILLA ROSADA, A OPERAR CON RECURSOS DEL COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2014, EN EL ESTADO DE NAYARIT.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



CONTENIDO

1. Justificación

1.1 Importancia económica del cultivo

1.2 Importancia de la plaga

2. Objetivo-Meta

3. Operatividad

3.1 Recursos Humanos

3.2 Parque Vehicular

4. Calendario de Metas

5. Necesidades físicas y financieras

5.1 Recursos humanos

5.2 Recursos materiales

5.3 Servicios

5.4 Plan presupuestal

6. Indicadores

7. Hojas de firmas

6

GM

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



04140

1. Justificación

1.1 Importancia económica del cultivo

El estado de Nayarit cuenta con una superficie de 95,549.64ha de hospedantes susceptibles al ataque de cochinilla rosada, entre las que destacan diversas especies de árboles frutales, forestales, plantas de ornato y hortalizas. La finalidad de la campaña es proteger dicha superficie y dar atención a 4,574.99 ha de los municipios que se encuentran como zonas bajo protección, beneficiando así a 456 productores de la zona y evitando pérdidas de la producción de 22,652.06 toneladas de productos como cítricos, mango, jaca, teca, nance, guanábana, entre otros. El principal destino de la producción es el autoconsumo, la venta en mercados locales, estatales, al norte y centro del país.

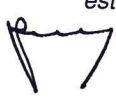
IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2014
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NAYARIT
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

Muestreo							
CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
cafe	RUIZ	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPIRO	ACAPONETA	1	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	2	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	1	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	5	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	5	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Carambola	SAN BLAS	2	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CIRUELA	RUIZ	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	4.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	4.50	0.00	0.00	0.00	0.00
CIRUELO	RUIZ	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CONCHA	ACAPONETA	3	71.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AHUACATLAN	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AMATLAN DE CAÑAS	1	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	2	608.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	2	324.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	DEL NAYAR	1	36.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	HUAJICORI	1	57.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	2	58.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	2	116.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	199.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	52.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	1	49.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	2	81.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	TUXPAN	1	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	2	323.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	25	2,059.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	25	2,059.60	0.00	0.00	0.00	0.00
GUAJE	SANTA MARIA DEL ORO	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GUAMUCHIL	COMPOSTELA	2	38.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	DEL NAYAR	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	29.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	43.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	10	152.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	10	152.50	0.00	0.00	0.00	0.00

G

GM

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



GUANABANA	AMATLAN DE CAÑAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	7	20.00	1,650.00	11,550,000.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	50	301.69	21,002.06	147,014,422.46	0.00	0.00
	SAN BLAS	10	41.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	2	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	3	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	2	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	77	391.69	22,652.06	158,564,422.46	0.00	0.00
	Total Cultivo	77	391.69	22,652.06	158,564,422.46	0.00	0.00
GUAYABA	BAHIA DE BANDERAS	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	1	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	2	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	10	49.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	10	49.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HIBISCO	ACAPONETA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AHUACATLAN	2	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AMATLAN DE CAÑAS	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	17	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	1	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	DEL NAYAR	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	HUAJICORI	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	2	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	38.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	2	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TUXPAN	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	35	139.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	35	139.50	0.00	0.00	0.00	0.00
HUIZACHE	COMPOSTELA	1	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LIMA	RUIZ	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LIMON	BAHIA DE BANDERAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	2	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	6	25.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	6	25.50	0.00	0.00	0.00	0.00
LIMON PERSA/Citrus	COMPOSTELA	1	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	2	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	5	7.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	5	7.50	0.00	0.00	0.00	0.00
LITCHI	ROSAMORADA	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Majahua (Hibiscus	ACAPONETA	2	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	3	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	3	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	HUAJICORI	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	2	33.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	2	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	2	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TUXPAN	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	20	116.80	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	20	116.80	0.00	0.00	0.00	0.00
Maleza coatante	AHUACATLAN	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maleza concha	COMPOSTELA	1	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maleza sierrilla	AMATLAN DE CAÑAS	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MANGLAR	TECUALA	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

GM

6

04140

MANGO	ACAPONETA	22	143.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	51	369.90	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	2	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	HUAJICORI	1	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	35	153.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	11	73.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	22	187.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	2	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	8	39.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	24	73.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TUXPAN	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	181	1,070.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	181	1,070.40	0.00	0.00	0.00	0.00
NANCE	COMPOSTELA	1	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	3	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00
naranja	SANTIAGO IXCUINTLA	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARANJO	XALISCO	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OBELISCO	COMPOSTELA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ORNAMENTALES	COMPOSTELA	1	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ornato	AHUACATLAN	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AMATLAN DE CAÑAS	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	2	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PAROTA	ACAPONETA	1	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AHUACATLAN	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AMATLAN DE CAÑAS	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	BAHIA DE BANDERAS	3	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	2	14.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	DEL NAYAR	2	4.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	ROSAMORADA	1	47.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RUIZ	2	67.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	2	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA DEL ORO	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	31.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TECUALA	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	2	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	XALISCO	1	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	22	325.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	22	325.50	0.00	0.00	0.00	0.00
PLANTAS DE ORNATO	BAHIA DE BANDERAS	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TABACHIN	SAN BLAS	1	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEPIC	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TECA	ACAPONETA	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO IXCUINTLA	1	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	3	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	3	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00
YACA	BAHIA DE BANDERAS	3	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	COMPOSTELA	4	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN BLAS	2	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TUXPAN	1	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	11	33.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	11	33.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Reporte	456	4,574.99	22,652.06	158,564,422.46	0.00	0.00

G

em

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

04140

1.2 Importancia de la Plaga

La cochinilla rosada se alimenta de la savia de al menos 200 especies vegetales como son hortalizas, ornamentales, frutales, forestales y plantas silvestres. En el estado de Nayarit esta plaga se encuentra distribuida en 16 municipios, por lo cual se estará dando atención a 328 productores que representan una superficie de 1, 113.7 hectáreas con 847 focos de infestación para seguir manteniendo los niveles de infestación por debajo del 1%, así como evitar su introducción a los municipios sin presencia de la plaga.

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2014
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NAYARIT
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

Muestreo

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
COCHINILLA ROSADA (<i>Maconellicoccus hirsutus</i>)	ACAPONETA	24	0.3607	32.4000	60
	AHUACATLAN	2	0.0000	0.0000	0
	AMATLAN DE CAÑAS	2	0.0250	3.0000	3
	COMPOSTELA	61	0.0879	304.0000	118
	HUAJICORI	3	0.2581	5.8000	13
	XALISCO	4	0.0687	13.0000	5
	DEL NAYAR	2	0.0031	4.0000	1
	ROSAMORADA	38	0.1974	33.5000	64
	RUIZ	13	0.1195	12.0000	38
	SAN BLAS	40	0.3043	63.5000	91
	SAN PEDRO LAGUNILLAS	5	0.0000	0.0000	0
	SANTA MARIA DEL ORO	2	0.0026	4.0000	4
	SANTIAGO IXCUINTLA	14	0.8347	48.5000	170
	TECUALA	26	0.4186	21.0000	42
	TEPIC	4	0.0122	26.0000	33
	TUXPAN	4	0.3706	14.0000	17
BAHIA DE BANDERAS	84	0.8557	529.0000	188	
TOTAL		328	0.2305	1 113.7000	847

G
 04

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



04140

2. Objetivo-Meta

El objetivo principal es reducir los niveles de infestación en 4,575.99 hectáreas con 2,296 focos de infestación, en traspatios, sitios urbanos y huertos agrícolas. Los niveles de infestación se reducirán de un 0.3607% a un 0% en Acaponeta, de un 0.0250% a un 0% en Amatlan de Cañas, de un 0.0879% a un 0% en Compostela, de un 0.2581% a un 0% en Huajicori, de un 0.0687% a un 0% en Xalisco, de un 0.0031% a un 0% en Del Nayar, de un 0.1974% a un 0% en Rosamorada, de un 0.1195% a un 0% en Ruiz, de un 0.3043% a un 0% en San Blas, de un 0.0026% a un 0% en Santa María del Oro, de un 0.8347% a un 0% en Santiago Ixcuintla, de un 0.4186% a un 0% en Tecuala, de un 0.0122% a un 0% en Tepic, de un 0.3706% a un 0% en Tuxpan y de un 0.8557% a un 0% en Bahía de Banderas, evitando a su dispersión a los municipios de Jala, Ixtlan del Rio, San Pedro Lagunillas y La Yesca.

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2014
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NAYARIT
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA
Muestreo

COCHINILLA ROSADA (*Maconellicoccus hirsutus*)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
ACAPONETA	24	131	240.8000	0.3607	0.0000
AHUACATLAN	2	23	31.0000	0.0000	0.0000
AMATLAN DE CAÑAS	2	24	29.0000	0.0250	0.0000
COMPOSTELA	61	342	825.6900	0.0879	0.0000
HUAJICORI	3	36	59.6000	0.2581	0.0000
XALISCO	4	171	430.0000	0.0687	0.0000
DEL NAYAR	2	21	44.0000	0.0031	0.0000
ROSAMORADA	38	132	277.0000	0.1974	0.0000
RUIZ	13	124	194.0000	0.1195	0.0000
SAN BLAS	40	219	479.5000	0.3043	0.0000
SAN PEDRO LAGUNILLAS	5	100	291.5000	0.0000	0.0000
SANTA MARIA DEL ORO	2	50	66.0000	0.0026	0.0000
SANTIAGO IXCUINTLA	14	228	200.5000	0.8347	0.0000
TECUALA	26	92	142.0000	0.4186	0.0000
TEPIC	4	187	179.0000	0.0122	0.0000
TUXPAN	4	22	33.0000	0.3706	0.0000
BAHIA DE BANDERAS	84	394	1,053.4000	0.8557	0.0000
TOTAL	328	2,296	4,575.9900	0.3448	0.0000

G
G

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



04140

3. Operatividad

3.1 Recursos Humanos

La campaña cuenta con 7 Profesionales Fitosanitarios Autorizados y 1 Auxiliar de Campo, los cuales de manera mensual muestrean una superficie de 300 ha aproximadamente, en tanto que los jornales realizarán las actividades de control de focos de infestación; el Coordinador de Campañas Fitosanitarias, 1 Coordinador Administrativo y 2 Auxiliares Administrativos.

PROGRAMA 2014
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NAYARIT

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión Total (\$)	Financiamiento (\$)		Meses												
				Federal	Estatal	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - MU RUIZ MARIA CRISTINA	1	3	61,320.00	61,320.00	0.00	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS - HERNANDEZ RINCON RICARDO	1	12	245,280.00	245,280.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - CUEVAS MARTINEZ	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - ISLAS HERNANDEZ JOSE ANGEL	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - PALACIOS DELFIN HILARIO	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - SANUDO HERNANDEZ	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - SANCHEZ CIENFUEGOS JUAN CARLOS	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - BARAJAS CORTEZ CESAR RAFAEL	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - ROBLES ARCE ENRIQUE	1	12	177,840.00	177,840.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - FUENTES RAMIREZ RODRIGO ISMAEL	1	12	132,288.00	132,288.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - MARTINA BARAJAS CORTEZ	1	12	132,288.00	132,288.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES -	2400		499,200.00	499,200.00	0.00	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
AUXILIAR DE CAMPO - NOLASCO RUVALCABA JAVIER	1	6	66,144.00	66,144.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR DE CAMPO - NOLASCO RUVALCABA	1	6	66,144.00	66,144.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PLAN DE EMERGENCIA -	1	1	30,490.00	30,490.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - HERNANDEZ RINCON RICARDO	1	1	20,440.00	20,440.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CUEVAS MARTINEZ RAUL ALBERTO	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ISLAS HERNANDEZ JOSE ANGEL	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - PALACIOS DELFIN HILARIO	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - SANUDO HERNANDEZ	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - SANCHEZ CIENFUEGOS JUAN CARLOS	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BARAJAS CORTEZ CESAR RAFAEL	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ROBLES ARCE ENRIQUE	1	1	14,820.00	14,820.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BARAJAS CORTEZ RODRIGO ISMAEL	1	1	11,024.00	11,024.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - FUENTES RAMIREZ RODRIGO ISMAEL	1	1	11,024.00	11,024.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - NOLASCO RUVALCABA	1	1	11,024.00	11,024.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN - BARAJAS CORTEZ MARUELA	1	12	35,712.00	35,712.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			2,870,998.00	2,870,998.00	0.00													

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

04140

6

3.2 Parque vehicular

Los vehículos han sido adquiridos con recursos propios de la Campaña, el estado actual de las unidades modelo 2007 son las que nos han estado ocasionando algunas irregularidades de carácter mecánico en campo. Por lo que es conveniente fortalecer el parque vehicular con nuevas unidades.

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
3N6NN23Y5DK057048, PLACAS PD-57-205	# 01 NISSAN NP 300 DOBLE CABINA 4WD MOD. 2013	MOTOR KA24617717A	CUEVAS MARTINEZ RAUL ALBERTO
8AFDT500176063133	# 021 FORD 2007	# 021 DOBLE CAB RANGER PLACAS PD-49-195	BARAJAS CORTEZ CESAR RAFAEL
8AFDT52DX76071681	# 022 PICK UP 2007	# 022 FORD RANGER PD-49-184 SIN NUMERO DE MOTOR	NOLASCO RUVALCABA JAVIER
8AFDT52D976073051	# 023 FORD 2007	PICK- UP 2007 PLACAS PD-49-185 SIN NUMERO DE MOTOR	SAÑUDO HERNANDEZ HECTOR SAJID
3AFDT52D176080138	# 025 FORD 2007	PICK-UP RANGER PLACAS PC-19-984 SIN NUMERO DE MOTOR	PALACIOS DELFIN HILARIO
8AFDT50D476086793	# 026 FORD DOBLE CABINA 2007	# 026 FORD DOBLE CABINA 2007, PLACAS PD-49-197	SANCHEZ CIENFUEGOS JUAN CARLOS
8AFER5AD4B6421044	# 028 FORD 2011	# 028 RANGER DOBLE CABINA PLACAS PC-62-442	HERNANDEZ RINCON RICARDO
8AFER5AD4B6416250	# 029 FORD 2011	# 029 RANGER DOBLE CABINA PLACAS PD-49-150	ROBLES ARCE ENRIQUE
8AFER5AD2B6417655	# 030 FORD 2011	# 030 RANGER DOBLE CABINA PLACAS PD-49-151	ISLAS HERNANDEZ JOSE ANGEL



"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

4. Calendarización de Metas

La meta global en muestreo son 28,000.00 ha físicas CON 11,850 sitios, en control de focos de infestación se tienen 1,065.00 ha acumuladas y 88.75 físicas (control químico-cultural) en 1,145 sitios. La meta de Control Biológico es de 440 sitios. Con estas acciones contempladas se pretende reducir los niveles de infestación de la plaga así como mantener las zonas sin presencia.

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS												
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	28,000.00	1,000.00	1,600.00	1,450.00	1,750.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,850.00	2,250.00
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	11,850	350	500	500	900	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
	MUESTRAS	NÚMERO	3	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	SITIOS TRATADOS CONTROL CULTURAL	NÚMERO	570	15	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	SITIOS TRATADOS CONTROL QUÍMICO	NÚMERO	575	15	50	50	50	50	50	60	50	50	50	50	50	50
	SUPERFICIE CONTROL CULTURAL	HECTÁREAS	500.00	15.00	35.00	45.00	45.00	45.00	45.00	50.00	40.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00
	SUPERFICIE CONTROL QUÍMICO	HECTÁREAS	565.00	15.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
	SITIOS TRATADOS CONTROL BIOLÓGICO	NÚMERO	440	35	35	35	35	35	35	35	40	40	40	40	35	35
	PLÁSTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	96	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
DIVULGACIÓN	IMPRESOS	NÚMERO	20,000	0	0	20,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPOTS	NÚMERO	300	0	0	0	0	0	150	150	0	0	0	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN SUPERVISIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

04140

5. Necesidades Físicas y Financieras

PROGRAMA 2014
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NAYARIT

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

5.1. Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
			Federal	Estatal
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	61,320.00	61,320.00	0.00
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS	1	245,280.00	245,280.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	7	1,244,880.00	1,244,880.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	2	264,576.00	264,576.00	0.00
JORNALES	2496	499,200.00	499,200.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	2	132,288.00	132,288.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	84,490.00	84,490.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	11	157,252.00	157,252.00	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	35,712.00	35,712.00	0.00
		2,724,998.00	2,724,998.00	0.00

5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatal
BOTAS DE TRABAJO	PARES	9	8,100.00	8,100.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	29687	385,931.00	385,931.00	0.00
COMPUTADORA	UNIDAD	1	13,000.00	13,000.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	17	17,000.00	17,000.00	0.00
HERBICIDA	LITRO	24	6,000.00	6,000.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	10	30,000.00	30,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	10	20,000.00	20,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	PAQUETE	8	8,000.00	8,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	PIEZA	3	900.00	900.00	0.00
ASERSORA MOTORIZADA	PIEZA	1	9,000.00	9,000.00	0.00
BOLSA DE PLÁSTICO	KILOGRAMOS	150	6,000.00	6,000.00	0.00
MATERIAL DE PODA	LOTE	5	10,000.00	10,000.00	0.00
ART. DE LIMPIEZA, CAFETERIA Y OTROS	PIEZA	13	13,000.00	13,000.00	0.00
PAPELERIA	PAQUETE	10	15,000.00	15,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE LABORATORIO	LOTE	9	9,000.00	9,000.00	0.00
VEHÍCULO	UNIDAD	1	300,000.00	300,000.00	0.00
			850,931.00	850,931.00	0.00

5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatal
AGUA POTABLE	PAGO	8	1,600.00	1,600.00	0.00
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	12	42,000.00	42,000.00	0.00
INTERNET	SERVICIOS	4	2,800.00	2,800.00	0.00
MANTENIMIENTO DE OFICINA	SERVICIOS	3	6,000.00	6,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	2	30,000.00	30,000.00	0.00
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	9	58,518.00	58,518.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	3	15,000.00	15,000.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	300	36,000.00	36,000.00	0.00
TELÉFONO	SERVICIOS	12	42,000.00	42,000.00	0.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	9	31,500.00	31,500.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	12	66,000.00	66,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	1	1,500.00	1,500.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	6	21,000.00	21,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	30	37,500.00	37,500.00	0.00
MANTENIMIENTO VEHICULAR	SERVICIOS	46	230,000.00	230,000.00	0.00
IMPRESOS	SERVICIOS	20000	60,000.00	60,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	48	30,000.00	30,000.00	0.00
			711,418.00	711,418.00	0.00
Total de la campaña			4,287,347.00	4,287,347.00	0.00

5.4. Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	2,724,998.00	2,724,998.00	0.00
Recursos Materiales	850,931.00	850,931.00	0.00
Servicios	711,418.00	711,418.00	0.00
Total	4,287,347.00	4,287,347.00	0.00

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

04140

6. Indicadores

Nombre del indicador:	Formula:	Unidad de Medida
Reducción del nivel ó porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia ó infestación inicial - final}}{\text{Nivel ó \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

AM

G

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."



04140

7. Hoja de Firmas

El presente Programa de Trabajo de la campaña Contra Cochinilla Rosada, que incide en el Estado de Nayarit, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Nayarit, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Agricultura Ganadería Desarrollo Rural y Pesca del Gobierno del Estado y dictaminado por el SENASICA – DGSV. Tomando en cuenta que el documento fue leído, se firma a sabiendas que la operación se ajustará a la normativa aplicable.

POR EL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

EL DIRECTOR GENERAL DE SANIDAD VEGETAL




DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA

POR LA DELEGACION DE LA SAGARPA EN EL ESTADO DE NAYARIT

EL DELEGADO ESTATAL




M.V.Z. SERGIO MÉNDOZA GUZMAN



POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT

SECRETARIO POR LA SAGADERP



LIC. EMETERIO CARLON ACOSTA

POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE NAYARIT

EL PRESIDENTE DEL OASV


C. GILDARDO CARLOS PEREZ

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

